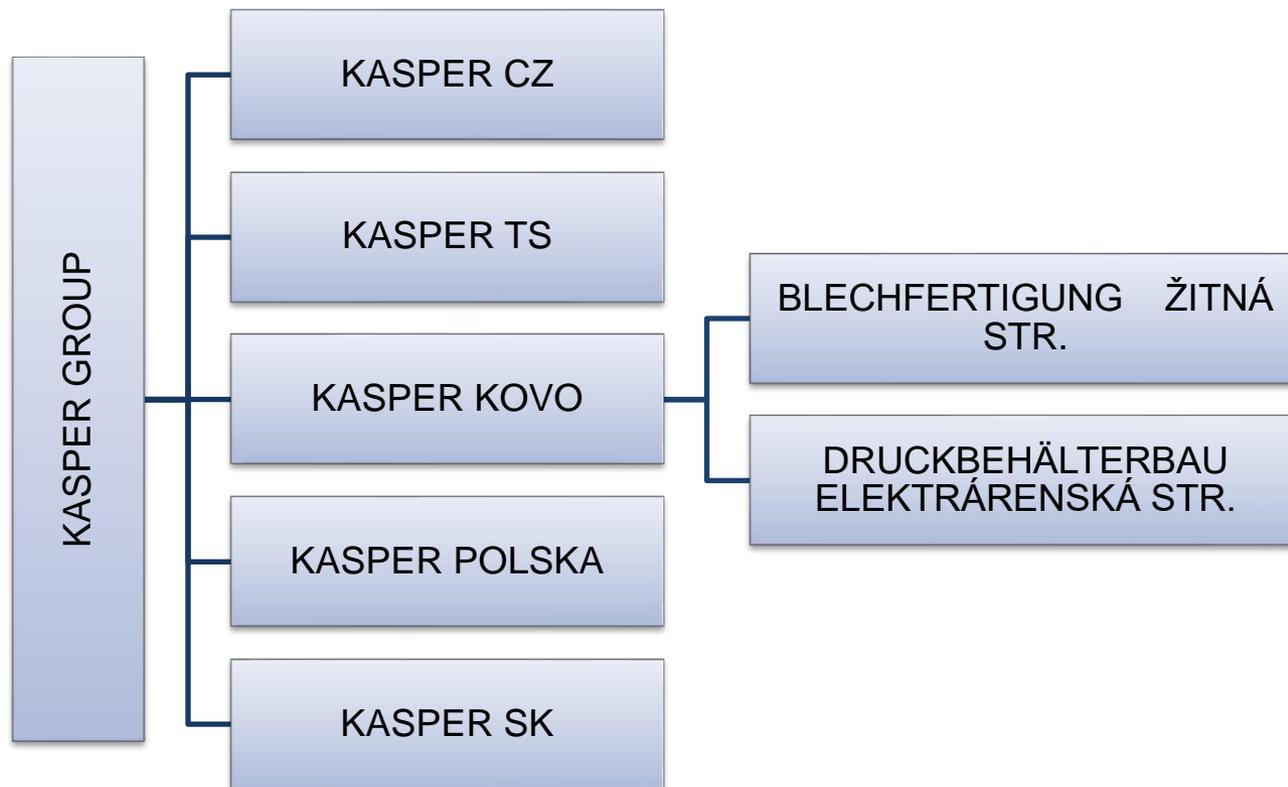




**KASPER KOVO** >

# ORGANIGRAMM



# GESCHICHTE

- 1992** Firmengründung in Úpice
- 1999** Erste Lasermaschine
- 2001** Umzug nach Trutnov, Žitná Str.
- 2006** Renovierung des Geländes in Trutnov (1. Phase)
- 2011** Erweiterung um Betrieb Elektrárenská Str. (Druckbehälterbau)
- 2012** Zertifikation gemäss Eisenbahnnormen
- 2013** Zertifikation ASME in Betrieb Elektrárenská Str.
- 2014** Rekonstruktion Blechfertigung Elektrárenská Str.
- 2015** Beginn der Umsetzung der Prinzipien des Lean Manufacturing
- 2016** Erfolgreiche Einführung von Lean-Prozesse wie 5S, Shopfloor-Management usw.
- 2018** Einrichtung von automatischer und voll robotischer Arbeitsplätze in Betrieb Elektrárenská
- 2020** Klebezertifizierung nach DIN 6701



# PHILOSOPHIE

- Langfristige Zusammenarbeit mit allen Kunden
- Qualität auf dem höchsten Niveau in der Fertigung und flexible Kommunikation
- Weltweite Logistik
- Volle Materialtrennung in der Fertigung (Stahl und Edelstahl)



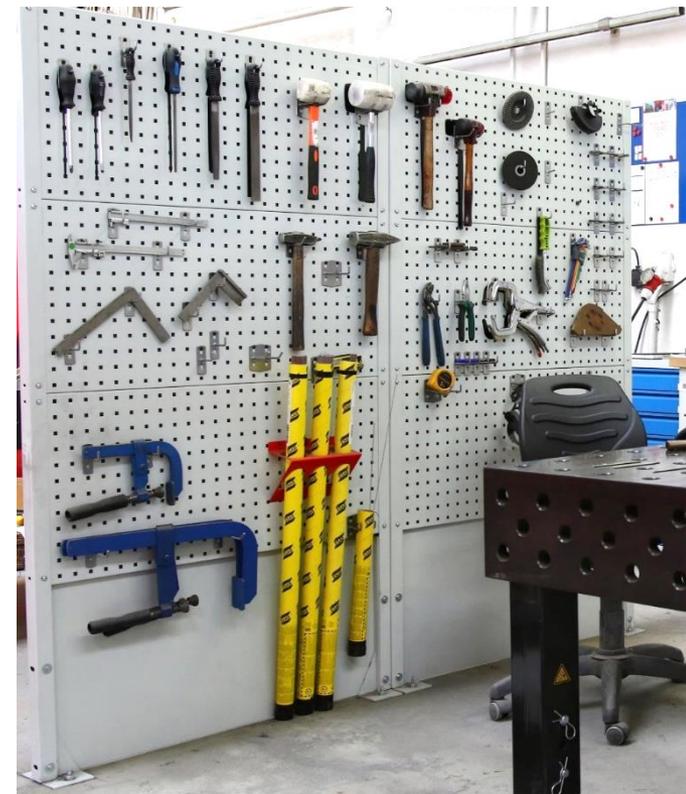
# KERNKOMPETENZEN

- Blechfertigung – von Kleinteilen bis zu fertigen Maschinen (Projekte sowie Serienfertigung) – Stahl, Edelstahl und Aluminium
- Fertigung inkl. Montage und Electro-Montage
- Herstellung von Druckbehältern aus Stahl, rostfreiem Stahl und Aluminium
- Statische und dynamische Berechnungen für alle Anforderungen
- Herstellung von Tanks nach Standards PED, ASME, GOST, EN, usw.
- Orientierung auf kleinere und mittlere Stückzahlen
- Entwicklung von Produkten in 3D Solid Works
- Flexible Kommunikation in Weltsprachen
- Weltweite Logistik
- Eigene Schweisserschule



# ECKDATEN

- 30 Mio. EUR Umsatz in 2023  
(Plan für 2024 – 36 Mio. EUR)
- Exportanteil – 70 %
- Blechverbrauch von 6 000 t / Jahr
- 365 Mitarbeiter
- Firma im privaten Eigentum



# ECKDATEN

- Qualitäts-Zertifikate:

- EN ISO 9001:2009
- EN ISO 14001
- EN ISO 18001



- ASME Code section VIII / Div. 1, Zertifizierung für Ermächtigung für Druckbehälterbau
- EN 15085, Umfang CL1
- DIN 6701-2:2015 A3

# MASCHINENPARK

- Lasermaschine
  - TRULAS 3030 FIBER 6,0 kW **neu**
  - Automatisiertes Zentrum mit 2 Maschinen TRULAS 3030 FIBER 6,0 kW **neu**
- Stanzmaschine
  - TruMatic 5000
- Plasmaschneiden
  - Schneiden bis zu 40 mm Blechdicke



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# MASCHINENPARK

- 7 CNC Abkantpressen TRUMPF



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# MASCHINENPARK

- 7 CNC Abkantpressen TRUMPF



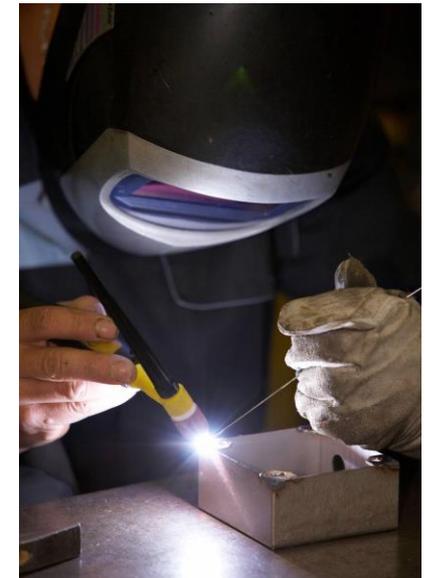
# MASCHINENPARK

- Rollbiegemaschine MG s.r.l. mit Biegeparameter
  - Max. Durchmesser 4,5 m
  - Max. Dicke 35 mm
  - Länge 3 m
- Rollbiegemaschine MCA für dünnere Bleche
  - Max. Dicke 6 mm
  - Länge 2 m
- Schleif- und Entgratungsmaschine COSTA



# MASCHINENPARK

- Schweißgeräte ( ESAB)
  - 25 Schweißplätze für Stahl
  - 10 Schweißplätze für Edelstahl
- Punktschweissen Tecna 6125 (180 kVA)



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# MASCHINENPARK

Roboter-Schweißarbeitsplätze CLOOS und MIGATRONIC



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# MASCHINENPARK

Roboter-Schweißarbeitsplätze CLOOS und MIGATRONIC



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# MASCHINENPARK

Roboter-Schweißarbeitsplätze CLOOS



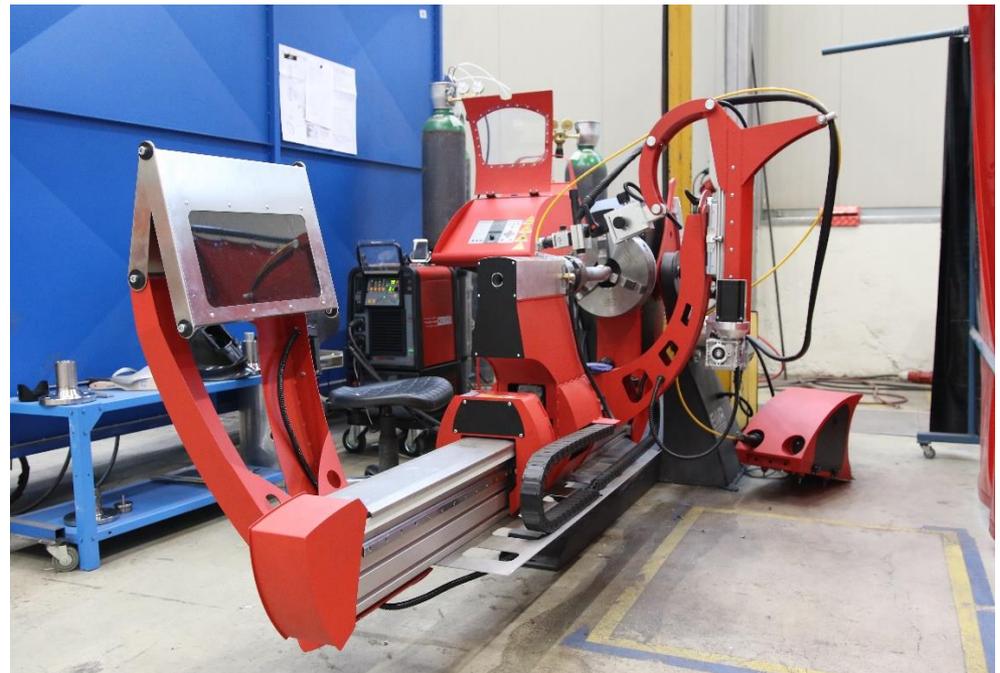
# MASCHINENPARK

- Halbautomatisches Schweißen für Tanks
- Schweiß-Arm ESAB – Drucktanks Schweißen – Schweißverfahren UP (unter Pulver)



# MASCHINENPARK

- Moderner automatischer Arbeitsplatz zum Schweißen von Druckbehältern aus Stahl und Edelstahl



# MASCHINENPARK

- Keramikstrahlen von Edelstahl
  - max. Abmessungen 3 x 2,2 x 1,2 M
  - max. Teil-Gewicht 300 KG
  - Vorbehandlung mit Eisenfosphat und 3-Stufigen Abwaschung
- Nasslackierung (Blechfertigung Elektrárenská)
  - max. Abmessungen 10 x 4 x 4 M
  - max. Gewicht 25 000 KG/Stck.
  - Vorbehandlung – Strahlen GH 40



# MASCHINENPARK

- Nasslackierung
  - max. Abmessungen 10 x 4 x 4 M
  - max. Gewicht 25 000 KG/Stck.
  - Vorbehandlung – Strahlen



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# MASCHINENPARK

Pulverlackanlage



# BRANCHEN

- Textilindustrie
- Infoterminals
- Luftfilteranlagen
- Automobilindustrie (Busse)
- Eisenbahne und Züge
- Bearbeitungsmaschinen
- Lebensmittelindustrie
- Pharmaindustrie
- Medizintechnik
- Energieproduktion



# EXPORT-LOKALITÄTEN

- Deutschland und Österreich (20 %)
- Schweiz (30 %)
- England (5 %)
- Benelux (5 %)
- Schweden (15 %)
- Spanien
- USA
- China und Indien ...



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**AGIE CHARMILLES, SCHWEIZ**

Maschinenverschalung CNC-Maschine



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**FRITZ STUDER AG, SCHWEIZ**

Maschinenverkleidung für  
CNC-Schleifanlage



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

## L. KELLENBERGER & CO AG, SCHWEIZ

Maschinenverkleidung für  
CNC-Schleifanlage VARIA



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**L. KELLENBERGER & CO AG, SCHWEIZ**

Maschinenverkleidung für CNC-Schleifanlage H2000



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

WINDMÖLLER UND HÖLSCHER, DEUTSCHLAND

Extruder-Verkleidung



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**WINDMÖLLER UND HÖLSCHER, DEUTSCHLAND**

Druckeranlage



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**TORNOS SA, SCHWEIZ**

Verschalung Fräsmaschine



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**TORNOS SA, SCHWEIZ**

EvoDeco

Maschinenverkleidung



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**TORNOS SA, SCHWEIZ**

Maschinenverkleidung



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**CHIRON GROUP SE, DEUTSCHLAND**

Maschinenverkleidung



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**IVECO, TSCHECHISCHE REPUBLIK AND EVOBUS DAIMLER, DEUTSCHLAND**

Komponenten für Fahrwerk und Interieur für Busindustrie



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**AUTOMATIC PLASTICS, DEUTSCHLAND**

Komponenten für Textilindustrie



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**FAIVELEY TRANSPORTATION, DEUTSCHLAND**

Eisenbahn Klimaanlage



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**JBT FOODTECH, SCHWEDEN**

Tiefkühlanlage Lebensmittelverarbeitung



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**JBT FOODTECH, SCHWEDEN**

Tiefkühlanlage Lebensmittelverarbeitung FPF



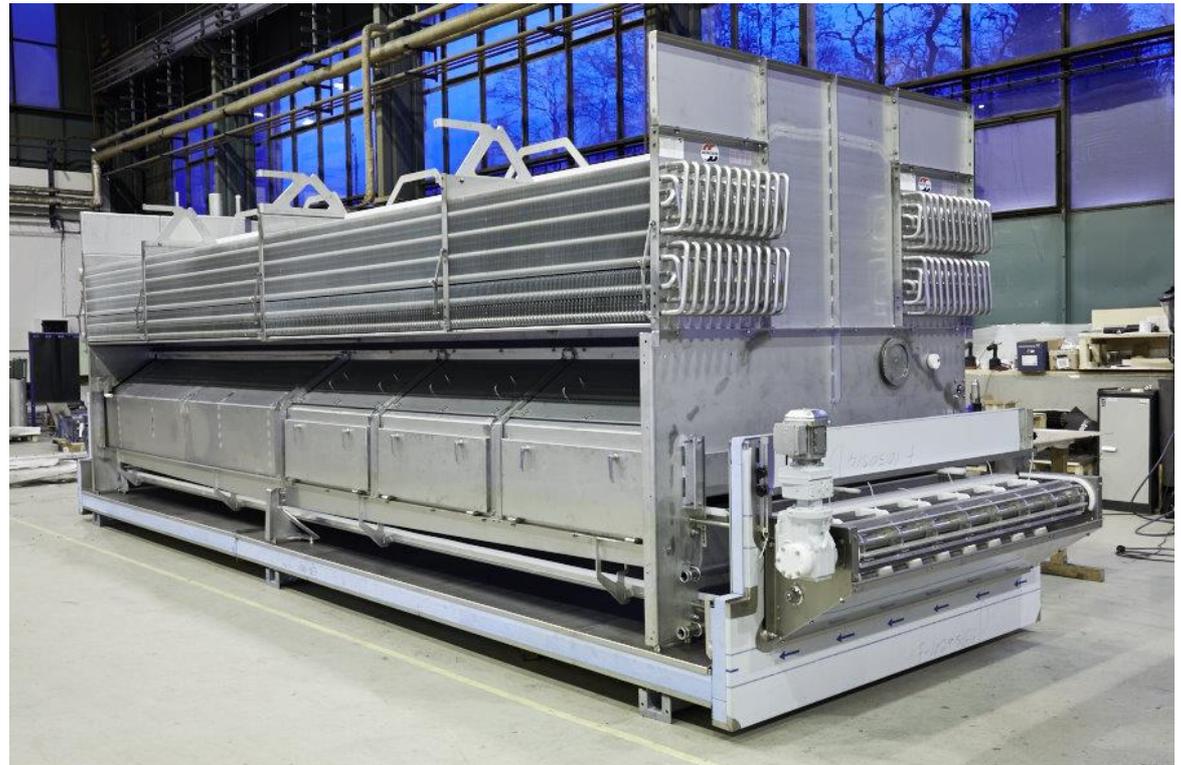
ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**JBT FOODTECH, SCHWEDEN**

Industrielle Gefrieranlage fürs Lebensmittel ADVANTEC



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**OERLIKON, DEUTSCHLAND**

Komponenten für Textilindustrie



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

## LM WINDPOWER, DÄNEMARK

Komponenten für Luftkraftwerke



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**GEA DELBAG LUFTECHNIK, DEUTSCHLAND**

Luftfiltration



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

## DRUCKLUFTBEHÄLTER FÜR MEDIZINISCHE DENTAL SYSTEME 50 L / 8 BAR (EU)

Hergestellt nach PED 97/23/EC

Material: Stahl



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

## WASSERWIRTSCHAFT PROMINENT SYSTEMS

Drucktanks 1600 l / 16 BAR, Durchmesser 1100 mm

Hergestellt nach PED 97/23/EC

Material: Edelstahl



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

## ZÜGE FÜR SAUDI-ARABIEN, PROJEKT TALGO

Drucktank 2 x 180 l / 8 BAR

Hergestellt nach EN 286-3

Material: Edelstahl



# PRODUKTE

## SCHIENENFAHRZEUGE, PROJEKT PATENTES TALGO, ES

Druckbehälter 455 l

Gefertigt nad EN 13455, PED

Material: Edelstahl 1.4404



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

## STICKSTOFF- UND SAUERSTOFFGENERATOREN, OXYMAT, SK

Behälter 700 – 4000 L

Gefertigt nach EN 13445, PED, ASME,  
Zertifizierung BV, ABS, LR, DNV

Material:

Hartstahl/Carbon Steel



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# PRODUKTE

**GREEN HYDROGEN SYSTEMS, DÄNEMARK**

Material: Edelstahl



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



# LOGISTIK

- WIR BIETEN ALLE PRODUKTE EINSCHLIESSLICH DER MÖGLICHKEIT EINER KOMPLEXEN LOGISTIK AN



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG

**KASPER**<sup>®</sup>

# PROJEKT GALERIE FÜR MODERNE KUNST EPO 1



ZUVERLÄSSIGER PARTNER IM BEREICH DER BLECHVERARBEITUNG



**BESTEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT.**





KASPER KOVO s.r.o.  
Žitná 476, CZ-541 03 Trutnov  
Tschechische Republic

Tel.: +420 499 827 111  
E-mail: [info@kasperkovo.cz](mailto:info@kasperkovo.cz)

[www.kasperkovo.cz](http://www.kasperkovo.cz) | [www.kaspergroup.cz](http://www.kaspergroup.cz)